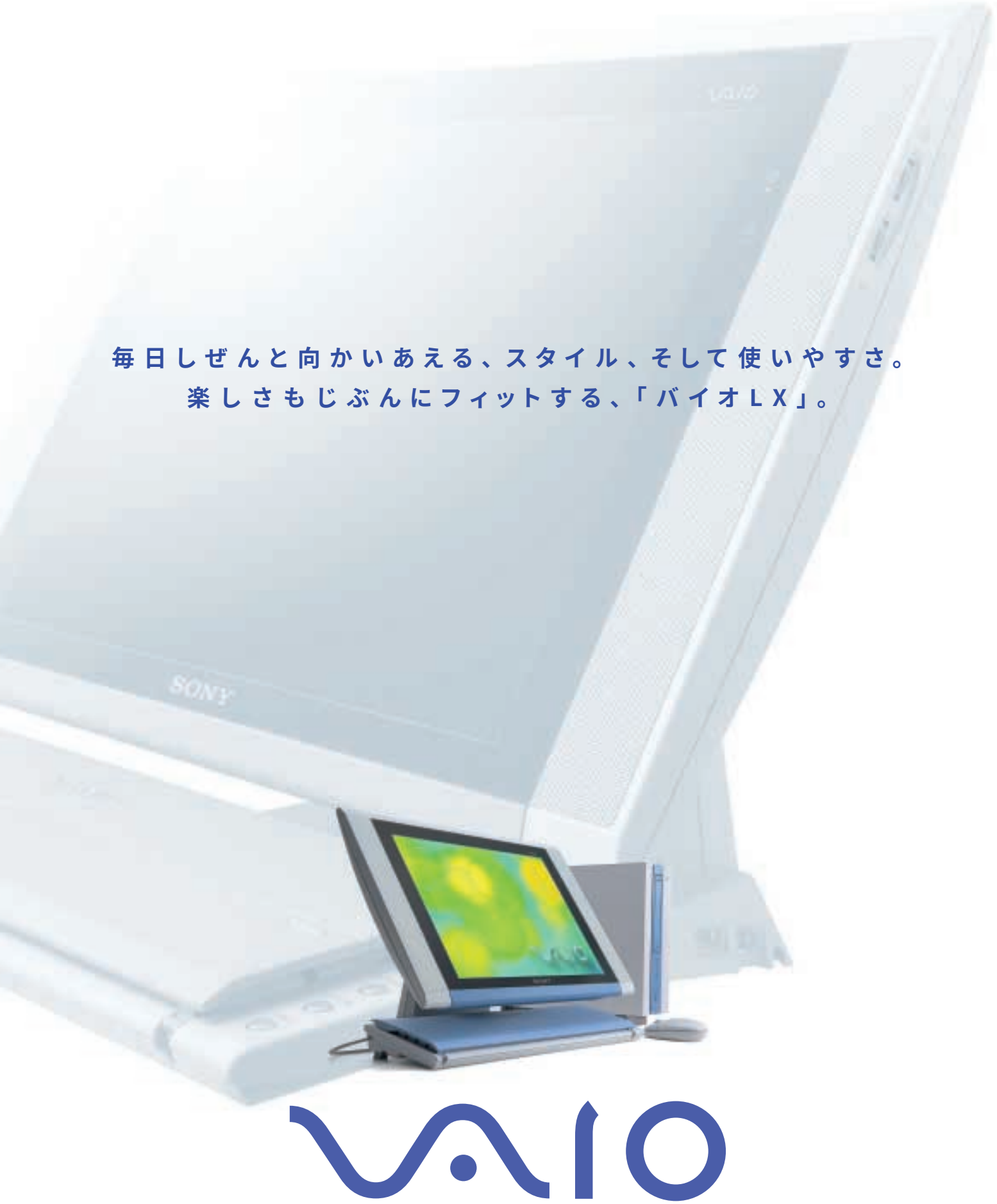
SONY

パーソナルコンピューター［バイオLX］
PCV-LX91/BPK・LX81/BP
・LX51G/BP・LX51/BP・LX31/BP

毎日しぜんと向かいあえる、スタイル、そして使いやすさ。
楽しさもじぶんにフィットする、「バイオLX」。




VAIO

※写真はPCV-LX91/BPKです。※画面はハメコミ合成です。

●本カタログに掲載しております価格には消費税、配送設置・工事・接続調整などの費用は含まれておりません。

# スタイルが気持ちいい、使い心地が新しい。
# ますます磨かれた“こだわり仕様”、バイオLX。

お気に入りのステーショナリーのように、毎日心地よく使う。
バイオLXは、そんなコンセプトにさらに磨きをかけた“こだわり仕様”です。
スタイリッシュで、場所をとらないコンパクトなボディ。
使い方に合わせて自在なアングル調整ができるスリムな15型液晶ディスプレイ。
さらに、基本性能や操作性、デザインまで、
ひとつひとつに心地よさのための工夫が盛り込まれています。
ダイレクトにペン入力が可能な液晶タブレットを採用し
“描く”楽しさを実現するPCV-LX91/BPK・LX81/BP、
テレビの楽しみが広がる「Giga Pocket」搭載のPCV-LX51G/BPなど、
個性豊かなラインアップ。使い勝手にもこだわり、すべてのモデルに、
便利な「Microsoft® Office 2000 Personal」を備えました。
もっと心地よく、もっと楽しい、あなたとバイオの新しい毎日が、はじまります。

## Standard

快適に使える、充実の基本性能と
「バイオ」ならではの楽しさを
詰めこんだスタンダードモデル。

パーソナルコンピューター
**PCV-LX31/BP** オープン価格*

パーソナルコンピューター
**PCV-LX51/BP** オープン価格*

## TV & Video

デジタル高画質で、自由に
テレビの録画・再生を楽しめる、
「Giga Pocket」搭載モデル。

パーソナルコンピューター
**PCV-LX51G/BP** オープン価格*

## Pen Tablet

画面にダイレクトにペン入力。
身近な操作感で“描く”楽しさを実現
する液晶ペンタブレット搭載モデル。

パーソナルコンピューター
**PCV-LX81/BP** オープン価格*

パーソナルコンピューター
**PCV-LX91/BPK** オープン価格*

バイオの性能を最大限に引き出すWindows® 2000 Professional搭載(PCV-LX91/BPK)。パソコンのライフスタイルを快適にするWindows® Millennium Edition搭載(PCV-LX81/BP・LX51G/BP・LX51/BP・LX31/BP)。

※画面はハメコミ合成です。※写真はPCV-LX51/BPです。＊オープン価格の商品は、希望小売価格を定めていません。

# 使い方にあわせてスタイルを変える。
# あなたとバイオとのスマートな関係が生まれます。

暮らしの中でいつでも身近に使えるように。
バイオLXは、使い方・楽しみ方に合わせた多彩なスタイルを求めました。
読書感覚でネットサーフィンを楽しんだり、よりスムーズにタイピングをしたり。
さらにPCV-LX91/BPK・LX81/BPでは、スケッチブックに向かうように画面に描き込めるなど、
使う自分にいちばんうれしいスタイルが選べます。
また、使わないときは、キーボードを押し込んでコンパクトに収納。
机をいっそう広く使えるよう配慮しました。

## Compact Style

使わない時にも、キーボードを
ディスプレイの下に押し込んで、
コンパクトに収納できます。

## Smart Typing Style

キーボードと画面が近いので、視線移動が
少なく、キーボードに慣れていない人でも、
タイピングなどがスムーズに行えます。

## Standard Style

ディスプレイを、心地よい25度の
エルゴノミックアングルに傾けた、
標準的なスタイルです。

## Flat & Compact Style

キーボードをディスプレイの下に
収納した省スペーススタイル。
雑誌を読むような感覚で
インターネットなども気軽に楽しめます。

## Pen & Key Style

ペン操作時*にもキーボードが使えます。
使用後は、キーボードカバーを閉めれば、
誤ってキーを押すこともありません。

## Pen & Simple Key Style

ペン操作時*でも、テンキーを使った
数値入力や、快適なショートカット
コマンドが利用できます。

バイオの性能を最大限に引き出すWindows® 2000 Professional搭載(PCV-LX91/BPK)。
パソコンのライフスタイルを快適にするWindows® Millennium Edition搭載(PCV-LX81/BP・LX51G/BP・LX51/BP・LX31/BP)。




※画面はハメコミ合成です。※写真はPCV-LX51/BPです。

＊ペンで操作が行えるのは、PCV-LX91/BPK・LX81/BPのみです。 ※画面はハメコミ合成です。

# 自然な姿勢で向かいあえる。そんな理想を追求した、こだわりの液晶ディスプレイです。

スリムでスタイリッシュ、そしてなにより、気持ちよく
向かい合えることを大切にした、液晶ディスプレイ。
高さや角度を自由に調整できるダブルヒンジ機構を備え、
くつろいだ自然な姿勢で画面を眺められます。
描く楽しさを実現するPCV-LX91/BPK・LX81/BP
テレビを楽しめるPCV-LX51G/BPには、
さらに広視野角パネルを搭載し、幅広いアングルから
画面を見られるよう配慮しました。
使う人にいつでもフィットする、
こだわりの液晶ディスプレイです。

### 自由にディスプレイ角度が調整可能。エルゴノミックアングルにも対応。

パネル部に2ケ所の可動部を設置したダブルヒンジ機構を採用。姿勢に合わせて、垂直から最大65°まで倒すことができ、好きな角度に調整可能。肩や首の負担が少ない25度前後のエルゴノミックアングルにも対応します。

### 全モデルに高精細な15型TFT液晶を装備。

全モデルに、スリムで見やすい15型TFT液晶ディスプレイを装備。また、PCV-LX91/BPK・LX81/BP・LX51G/BPでは、広視野角パネルを採用し、幅広いアングルから画面が見えるように配慮しました。さらに、液晶ペンタブレット採用のPCV-LX91/BPK・LX81/BPは、映り込みを軽減するアンチリフレクションフィルムを装着した保護ガラスも搭載。ペン操作がより快適に楽しめます。

### 高出力・高音質ステレオスピーカーをコンパクトに内蔵。

バイオLXは、液晶ディスプレイのスリムなボディに高音質ステレオスピーカーを内蔵しました。左右独立の専用エンクロージャーにスピーカーユニットを搭載し、さらにチューニングポートを設置。伸びのよい中高音域とパワフルな低音の再生を実現します。音楽や動画の音声を高音質の迫力サウンドで楽しめます。

### シンプルにつながる、自由に置ける。レイアウトも手軽に楽しめる。

バイオLXは、本体、ディスプレイ、キーボードを自在に置ける3ピースタイプ。お互いが単一のケーブルで接続されるので、より自由に、より手軽にレイアウトが楽しめます。ディスプレイを中心にした接続スタイルを採用したため、本体を離したレイアウト*も可能になりました。

**＊ディスプレイケーブルの長さは約1.5mです。**

### 高精細な映像を楽しめるデジタルインターフェースを採用。

本体との接続には、全モデルでデジタルインターフェースを採用。ノイズがきわめて少なく、クリアな映像を楽しめます。

バイオの性能を最大限に引き出すWindows® 2000 Professional搭載(PCV-LX91/BPK)。
パソコンのライフスタイルを快適にするWindows® Millennium Edition搭載(PCV-LX81/BP・LX51G/BP・LX51/BP・LX31/BP)。

**※写真はPCV-LX51/BPです。**

# コンパクトに置く、スマートに使う。
# “こだわり仕様”が行き届いた使いやすさです。

デスクの上にコンパクトに置いて使いたい。キーボードも本体も、
そんな気持ちに応える省スペース設計を追求。使わない時には、
パームレストがキーボードカバーになるなど、さらに細やかな工夫が施されています。
目的の機能がワンタッチで起動する「プログラマブル・パワーキー」や、
ネットワークに手軽につながるネットワークコネクターなど、使い勝手も充実。
さらに本体前面に、多彩な周辺機器とリンクする、充実の拡張性を求めました。

## 使いたい機能が電源オフからワンタッチ起動。「プログラマブル・パワーキー」

電子メールやインターネットブラウザーの起動などがワンタッチで行える「プログラマブル・パワーキー」を装備。電源オフ状態からでも使えるので、電子メールの確認*1などがボタン一押しで行なえます。また、「HELP」ボタンで、バイオ専用サポートツールの「CyberSupport」が起動。「バイオ」の使い方に関する質問を入力すると、豊富なヘルプファイルを検索し、関係のある情報を一覧表示します。4個のキーには自分のよく使うプログラムを設定することが可能。新着メールがあったときだけ点灯して知らせる「インフォメーションランプ」*2や、指定した時間にアプリケーションを起動させる「タイマー機能」*3など、より進んだ使い方もできます。

**＊1 電子メールの自動取り込みには、別途インターネットプロバイダーとの契約、およびダイヤルアップの設定が必要です。**
**＊2 インフォメーションランプは付属の、「Outlook Express 5.5」、「Outlook 2000」、「Eudora (4.3-J)」、「PostPet for Windows」に対応します。**
**＊3 タイマー機能はPCV-LX91/BPKは「スタンバイ」から、PCV-LX81/BP・LX51G/BP・LX51/BP・LX31/BPは「休止状態」「スタンバイ」のいずれかの状態から1日1回まで設定できます。(曜日指定にも対応)。**

## キーボードカバーとしても使える パームレストを装備。

キーボードには開閉式のパームレストを装備し、使わない時にはのばしてキーボードカバーに。スタイリッシュでコンパクト、さらにホコリも防ぐよう工夫しました。さらに、キーボードをディスプレイの下へ押し込めば、デスクをいっそう広く使えます。

## 手軽にネットワークへ接続できる ネットワークコネクター装備。

直接ネットワークへ接続できる、100BASE-TX/10BASE-T対応のネットワークコネクターを採用しました。イーサネットを使用した、さまざまなネットワーク機器との接続がハードウェアを追加することなく行えます。

### ■ワンタッチでメールチェック

## 本体前面から、多彩な周辺機器にリンク。

バイオLXは拡張性も充実。i.LINK端子やPCカードスロット、USBコネクターなどを本体前面に装備しました。デジタルハンディカムや、さまざまなバイオギアとも手軽にリンクし、活用できます。また、スマートなIC記録メディア「メモリースティック」の専用スロットも搭載しました。

## 新世代の記録メディア「メモリースティック」対応。

コンパクトな記録メディア「メモリースティック」。さまざまなデータの保存はもちろん、サイバーショットなどの静止画データも記録できます。バイオLXでは、本体前面に「メモリースティック」専用スロットを備え、差し込むだけで本体電源がオン。メディアブラウザー「VisualFlow」が自動起動され、「メモリースティック」内の記録データを一覧表示します。必要な画像を取り込んだり、逆に、「バイオ」で加工した画像を書き出すことも可能です。

**◎i.LINKに関するご注意**
**i.LINKはすべての機器間での接続動作が保証されているものではありません。i.LINK搭載各機器の動作条件と接続の可否情報をご確認ください。動作の可否は各機器のソフトウェア(OSを含む)・ハードウェアによって規定されます。**

バイオの性能を最大限に引き出すWindows® 2000 Professional搭載(PCV-LX91/BPK)。
パソコンのライフスタイルを快適にするWindows® Millennium Edition搭載(PCV-LX81/BP・LX51G/BP・LX51/BP・LX31/BP)。

**※画面はハメコミ合成です。※写真はPCV-LX51/BPです。※写真のサイバーショットDSC-P1は別売です。**

# 心地よく使えるスペックとDVD-ROMドライブを搭載。映画や音楽もたっぷり楽しめるPCV-LX31/BP。

部屋にスッととけこむスタイリッシュなボディに、
充実の基本性能を備えた、PCV-LX31/BP。
Celeron™プロセッサー800MHz、30GBハードディスクを装備し、
ビデオ編集から音楽まで「バイオ」がもつ多彩な楽しさを心地よく味わえます。
また本体のドライブには、DVDビデオの再生が楽しめる、
DVD-ROMドライブを搭載。映画ソフトや音楽ソフトを
デスクトップで存分に楽しめます。

**パーソナルコンピューター**

## PCV-LX31/BP **オープン価格***

● 専用15型TFT液晶ディスプレイ付属

| OS | CPU | メモリー | HDD | ドライブ | i.LINK | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Windows Millennium Edition | Celeron™ プロセッサー 800MHz | 64MB | 30GB | DVD-ROM ドライブ | 前面(4ピン)×1 背面(6ピン)×1 | メモリースティックスロット | PCカードスロット×1 (TypeⅡ) | ネットワークコネクター | デジタルビデオ編集 | ビデオメール |

15型 TFT液晶 1024×768ドット

※本機ではソフトウェアを用いてDVDを再生しています。このため、ディスクによっては操作および機能に制限があったり、CPU負荷などのハードウェア資源の関係で音がとぎれたり、コマ落ちすることがあります。またディスクによっては、再生そのものに不具合があるものも確認されています。※20または24ビットサンプリングレートの高音質で音楽が録音されたDVDの中には、再生時にノイズが出るなど、再生に不具合があるものが確認されています。本機にオーディオ機器を接続してお聞きになる場合には、スピーカーを保護するため、いったん音量を下げて正常に再生できることを確認してからご使用ください。※本機では、地域番号（リージョナルコード）として「2」（日本）または「ALL」が記されていないDVDビデオディスクは再生できません。

パソコンのライフスタイルを快適にするWindows® Millennium Edition搭載。

※画面はハメコミ合成です。※写真はPCV-LX31/BPです。＊オープン価格の商品は、希望小売価格を定めていません。



# 高度なスペックに加え、CD-RWドライブも装備。バイオの楽しさをスマートに味わえる、PCV-LX51/BP。

高度な基本性能を盛り込んで、
「バイオ」ならではの楽しさもたっぷり満喫できる、PCV-LX51/BP。
Pentium®Ⅲプロセッサー933MHz、
40GBハードディスクの高性能に加え、
画像などの大容量データを手軽に保存できるCD-RWドライブも搭載。
コンパクトなボディに詰め込んだハイスペックが、
いっそうスマートな使い心地を実現します。

**パーソナルコンピューター**

## PCV-LX51/BP **オープン価格***

● 専用15型TFT液晶ディスプレイ付属

| OS | CPU | メモリー | HDD | ドライブ | i.LINK | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Windows Millennium Edition | Pentium Ⅲ プロセッサー 933MHz | 64MB | 40GB | CD-RW ドライブ | 前面(4ピン)×1 背面(6ピン)×1 | メモリースティックスロット | PCカードスロット×1 (TypeⅡ) | ネットワークコネクター | デジタルビデオ編集 | ビデオメール |

15型 TFT液晶 1024×768ドット

パソコンのライフスタイルを快適にするWindows® Millennium Edition搭載。

※画面はハメコミ合成です。※写真はPCV-LX51/BPです。※写真のデジタルハンディカムDCR-PC110は別売です。＊オープン価格の商品は、希望小売価格を定めていません。

# 「Giga Pocket」で、テレビを録(と)る、見る、管理する。
# テレビ生活が新スタイルで楽しめる、PCV-LX51G/BP。

テレビ番組をデジタル高画質で録画して、自在に再生。
「Giga Pocket」を搭載のPCV-LX51G/BPなら、「バイオ」を液晶テレビ＆ビデオとして
スマートに楽しめます。インターネットでの番組予約や
録画番組の明快な管理など、パソコンならではの便利な機能が充実。
新たに、iモードでの録画予約も実現し、ますます活用シーンが広がりました。
新しく、そして快適なテレビ生活が、PCV-LX51G/BPではじまります。

## 新しいテレビ生活を実現する「Giga Pocket」。

バイオで高画質のテレビ録画が楽しめる「Giga Pocket（ギガポケット）」。テレビ番組の映像信号をMPEG2に変換する専用ボードを本体に内蔵することにより、ハードディスクにデジタル高画質で録画し、快適に再生できます。

## ハードウェア処理による高画質な録画・再生。

「Giga Pocket」での録画は、独自のTVチューナー内蔵MPEG2リアルタイムエンコーダーボードによるハードウェア処理で行います。CPUへの負担が少なく、安定した録画・再生が可能なうえ、高画質回路の搭載などにより、優れた録画画質を実現。またビデオ出力端子により、テレビに出力しての高画質な再生も楽しめます。

## テレビ番組をデジタル高画質で、長時間録画。

大容量ハードディスクにより、長時間録画が可能。見たい番組はどんどん録画して、ハードディスクで集中管理する新スタイルを実現します。画質は3つの録画モードから選択でき、例えばMPEG2・標準モードなら、約18時間の録画が可能。MPEG1（ビデオCD相当）モードなら、さらに長時間録画できます。

**■最長録画時間**

| MPEG2・高画質 | MPEG2・標準 | MPEG1(ビデオCD互換) |
|---|---|---|
| 約9時間 | 約18時間 | 約49時間 |

**※記録可能なMPEG映像ファイルの容量は、映像の内容によって多少前後することがあります。**

## 専用リモコンで番組を呼び出し、すぐ再生。

「Giga Pocket」専用のリモコンを付属し、録画、チャンネル変更などの基本操作はもちろん、録画済みの番組を選択して再生することも可能。ビデオテープの抜き差し・巻き戻しなどをすることなく、手元で見たい番組をすぐ再生できます。

## 録画番組を自在に再生。

「Giga Pocket」ならハードディスク録画ならではの、自在な再生が可能。場面の大きな変わり目をサムネイル画像で表示する「フィルムロール」機能により、マウス操作で見たいシーンをすぐに呼び出せます。また、録画しながら、すでに録画したシーンに戻って再生できる「スリップ再生」機能も実現。録画中に帰宅しても、録画を続けながら番組を最初から見られるなど、便利に活用できます。

## インターネットで、手軽に録画予約。

**インターネットTVガイド：http://www.tvguide.or.jp/**

インターネット上のiEPG番組情報サイトを活用すれば、「予約」ボタンのクリック操作などで、手軽に録画予約が可能。ビデオテープ録画のように入れ替えなども必要なく、見たい番組をどんどん予約設定できます。

**※「iEPG」はソニーが提唱するインターネットでのテレビ番組録画予約方式の名称です。**

**■ 現在サービス中のiEPG番組情報サイト**

| | |
|---|---|
| インターネットテレビガイド | http://www.tvguide.or.jp/ |
| ON TV JAPAN | http://www.ontvjapan.com/ |
| テレビ王国 | http://www.so-net.ne.jp/tv/ |

## iモード対応の携帯端末から、録画予約。

付属のソフトウェア「iRCommander」により、外出先でもiモード対応の携帯端末を使用して、テレビ番組の録画予約ができるようになりました。*iモード対応のテレビ番組情報サービス「テレビ王国」にアクセスし、手軽に予約設定が可能です。

**＊インターネット常時接続の環境ではない場合は、定期的なダイヤルアップ接続の設定が必要です。**
**※詳細は「テレビ王国」ホームページをご参照ください。**
**※「テレビ王国」は、ソニーコミュニケーションネットワーク（株）が運営するテレビ番組情報サービスです。**

## 繰り返し予約で見たい番組を必ずチェック。

毎日、毎週、または特定の曜日の同じ番組を録画する「定期的な予約」設定を使用し、見逃したくない番組の繰り返し予約録画が可能。「有効期限設定」との組み合わせにより、最新の放送分のみを保存しておくこともできます。

## 録画番組は、スマートに管理。

録画番組や予約設定は「ビデオエクスプローラ」で確認が可能。キャビネット機能を使用してジャンル別に整理できます。また番組のアイコンをクリックするだけで、サムネイル画像で内容を確認できます。

## バイオノートでも番組を再生。

バイオノートなど「Giga Pocket」を搭載しないバイオ*1でもビデオカプセルが再生できる「PicoPlayer（ピコプレーヤー）」。「Giga Pocketサーバー」機能と連携し、ワイヤレスLANなどの家庭内ネットワークを経由してバイオノートでもテレビ番組を楽しめます*2。番組データをバイオノートに取り込めば、外出先で楽しむことも可能。さらに、CD-Rにビデオカプセルを書き出す際に同時に添付でき、これによりビデオ作品やテレビ番組を、MPEG2の高画質でも他のバイオから再生できます。

**＊1 2000年9月以降に発売の「バイオ」（PCG-F79/BPK・F70/BPを除く）には、あらかじめ「PicoPlayer」がプリインストールされています。**
**＊2 他の「バイオ」のハードディスクに取り込んだ場合は、MPEG1形式で録画したビデオカプセルのみ再生可能です。**
**※「PicoPlayer」の動作環境：Windows 98 Second Edition、Windows Millennium Edition、およびWindows 2000 Professionalを搭載した「バイオ」を推奨。その他のPC/AT互換機では、DirectX 6.0以上およびWindows Media™ Player6.4以上が必要です。**

**◎「Giga Pocket」についてのご注意**
**◆テレビ番組の受信をするには、「バイオ」本体をアンテナと接続する必要があります。◆録画中は、システムへの負荷を避けるために、他のアプリケーションの多用を避けることをおすすめします。**



**パーソナルコンピューター**

## PCV-LX51G/BP オープン価格*

**● 専用15型広視野角TFT液晶ディスプレイ付属、「Giga Pocket」用リモコン付属**

| OS | CPU | メモリー | HDD | ドライブ | i.LINK | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Windows Millennium Edition | Pentium III プロセッサー 933MHz | 64MB | 40GB | CD-RW | 前面(4ピン)×1 背面(6ピン)×1 | メモリースティックスロット | PCカードスロット×1（TypeII） | ネットワークコネクター | デジタルビデオ編集 | ビデオメール |

15型 TFT液晶 1024×768ドット　広視野角 水平垂直170度　MEMORY STICK™　Giga Pocket

パソコンのライフスタイルを快適にするWindows® Millennium Edition搭載。

**※画面はハメコミ合成です。※写真はPCV-LX51G/BPです。＊オープン価格の商品は、希望小売価格を定めていません。**

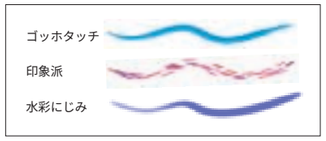
# 画面に向かって直接ペン入力できる液晶ペンタブレットを採用。
# 身近な操作感から描く楽しさが広がる、PCV-LX91/BPK & LX81/BP。

いっそう使う人に身近な「バイオ」を目指して、
慣れ親しんだペンでの操作を実現した
新しいスマートデスクトップ、PCV-LX91/BPK・LX81/BP。
ディスプレイに電磁誘導方式の液晶ペンタブレットを採用し、
専用ペンを使って画面にダイレクトに入力が可能。
直感的でスマートな操作感から、
お絵かきやデジタルフォト加工など
描く楽しさが広がります。

## 画面にダイレクトにペン入力。電磁誘導方式の液晶ペンタブレットを搭載。

PCV-LX91/BPK・LX81/BPは、ディスプレイに液晶ペンタブレットを採用。本来マウスで行われるポインター移動やクリックなどの基本操作が、専用ペンを使い画面で直接行えます。ペン先にしか反応しない電磁誘導方式により、手をついて楽に正確に操作が可能。同時に、高い読みとり精度と、ほぼ時間差なくペンの位置をカーソル表示できる快適な読みとり速度を実現しました。筆圧も、256レベルで感知。対応ソフトを使用すれば、線の太さや濃淡を自在に表現できます。

■ 筆圧による線の太さの変化（Painter 6）




■ 軽量で使いやすい専用ペンを付属：電磁誘導方式のため、付属の専用ペンは電池が不要。軽く持って手軽に操作できます。ペンのサイドには、2つのスイッチを装備し、ダブルクリックや右クリックなどのコマンド設定が可能。また、ペンを反転させれば、消しゴムとして利用できるテールスイッチを搭載しました。

■テキスト文章の入力も手書きで可能：ペンを使って書いた文字をテキストデータに変換し、他のソフトに送れる「手書き文字認識」を装備。ワープロソフトからペイントソフトまで、多彩なソフトウェアで快適な手書き入力が実現します。

## 気軽な落書きから似顔絵、さらに凝った絵画作品まで、多彩に手描きクリエーション。

写真から似顔絵を仕上げたり、凝った絵画作品を制作したり、ペイント作成ソフト「Painter 6」で、描く楽しみが多彩に広がります。さまざまなデジタル画材と豊富なカラーを備え、美しい水彩画や油絵などの絵画作品も、ペンで手軽に作成。また似顔絵も、画面に表示した写真のアウトラインをペンで直接なぞって自由に色付けすれば、トレース感覚で仕上げられます。もちろん筆圧感知に対応。微妙なラインのアクセントや色の濃淡も感覚的に表現できます。

## 写真を手軽に合成したり、修正したり。自在にオリジナルフォト制作が楽しめる。

写真をさまざまに加工できる「Adobe® Photoshop® 5.0 LE」を備え、手軽にコラージュフォトの作成が可能。写真の一部をペンで直接切り抜いて、ドラッグ＆ドロップで他の写真に貼り付け。境目を「消しゴムツール」でこすれば、自然に溶け込んだ合成写真ができあがります。また、暗く写った部分を明るくしたり、よけいな背景を消し込むなど、写真の修正も思い通りに実現。ピントがあまい写真も、「シャープ」機能を使えば手軽に引き締められます。もちろん筆圧感知に対応。写真に色を付けられる「ブラシツール」などを使う時に、ラインの太さや濃淡を感覚的に調整できます。

## PCV-LX91/BPKなら、先進のWebサイトをスピーディーに制作。

PCV-LX91/BPKが備える「Adobe® GoLive™ 5.0」を活用すれば、ページレイアウトからサイトの管理まで、ホームページ制作を総合的に行えます。複雑なコード入力が必要なく、テキストや画像などの素材をドラッグ＆ドロップするだけで基本的なレイアウトが可能。リンクの作成・確認など、サイト全体の管理も、「サイトビューウインドウ」でわかりやすく行えます。また、「Adobe® LiveMotion™」で、Webアニメーションづくりも OK。各素材の表示時間を、時間軸にそって指定するだけで、インパクトのあるアニメーションが制作できます。

## お絵かき感覚で自分だけの3D空間づくり。

3D空間に手軽に絵が描ける、新感覚のお絵かきソフト「ぽっぷあっぷスケッチ」。空間内を自由に移動でき、好きなスペースにデジタル画材でどんどん描き込み。自分だけの3D空間づくりが楽しめます。

## ヘッドセットマイクを使って、声で文章入力も可能。

ワープロなどのソフトで声による文章入力を実現する、音声認識ソフトウェア「DragonSpeech Partner 5」とヘッドセットマイクを装備。音声ですばやく入力し、ペンで修正するなど、キーレスオペレーションの可能性がまたひとつ広がります。

DRAGON SYSTEMS



**ペン入力による慣れ親しんだ操作感と、イラスト作成やフォトレタッチなど、手描きクリエーションの楽しさを実現。**

パーソナルコンピューター
## PCV-LX81/BP　オープン価格*

● 専用15型広視野角TFT液晶ディスプレイ、タブレット専用ペン、ヘッドセットマイク付属

| OS | CPU | メモリー | HDD | ドライブ | i.LINK | メモリースティックスロット | PCカードスロット×1（TypeⅡ） | ネットワークコネクター |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Windows® Millennium Edition | Pentium® Ⅲ プロセッサー 866MHz | 128MB | 40GB | CD-RWドライブ | 前面(4ピン)×1 背面(6ピン)×1 | | | |

| 液晶ペンタブレット | デジタルビデオ編集 | ビデオメール | 音声認識機能 | Painter 6 | Adobe® Photoshop® 5.0 LE |
|---|---|---|---|---|---|

15型 TFT液晶 1024×768ドット　広視野角 水平垂直170度　MEMORY STICK™

**充実のクリエーションソフトを備え、先進のホームページ制作や高度な写真加工など、さらに進んだ“描く”楽しさを追求。**

パーソナルコンピューター
## PCV-LX91/BPK　オープン価格*

● 専用15型広視野角TFT液晶ディスプレイ、タブレット専用ペン、ヘッドセットマイク付属

| OS | CPU | メモリー | HDD | ドライブ | i.LINK | メモリースティックスロット | PCカードスロット×1（TypeⅡ） | ネットワークコネクター |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Windows® 2000 Professional | Pentium® Ⅲ プロセッサー 1B GHz* | 128MB | 60GB | CD-RWドライブ | 前面(4ピン)×1 背面(6ピン)×1 | | | |

| 液晶ペンタブレット | デジタルビデオ編集 | ビデオメール | 音声認識機能 | Painter 6 | Adobe® Photoshop® 5.0 LE | Adobe® GoLive® 5.0 | Adobe® LiveMotion™ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|

＊1B GHzの「B」とは、FSB133MHzに対応していることを表します。

15型 TFT液晶 1024×768ドット　広視野角 水平垂直170度　MEMORY STICK™

バイオの性能を最大限に引き出すWindows® 2000 Professional搭載（PCV-LX91/BPK）。
パソコンのライフスタイルを快適にするWindows® Millennium Edition搭載（PCV-LX81/BP・LX51G/BP・LX51/BP・LX31/BP）。

※画面はハメコミ合成です。※写真はPCV-LX91/BPKです。＊オープン価格の商品は、希望小売価格を定めていません。

こちらもあわせてご覧ください。
◎VAIOホームページにて、「バイオLX液晶ペンタブレット講座」を掲載。http://www.vaio.sony.co.jp/Tablet/
◎PCV-LX91/BPK・LX81/BPの専用カタログをご用意。

# デジタルフォトを素材に、多彩にクリエーション。ホームページに載せたり、メールで送ったりと見せる楽しみもふくらみます。

## 静止画や動画を一括管理。デジタルカメラの画像の整理やホームページ作りに便利な、「PictureGear」。

PictureGear Sony Original

「PictureGear（ピクチャーギア）」は、さまざまな形式の静止画・動画を一括管理・活用できる画像マネジメントソフトです。フォルダー内の画像を一覧表示し、見たい画像は12.5%〜800%の高速ズームで確認することが可能。お気に入りの画像をテーマごとに分類できるコレクション機能、撮影日やフォーマットなど多彩な条件から探せる画像検索機能を備え、デジタルカメラで撮りためた大量の画像データも快適に整理できます。動画像の静止画分解や、パノラマ画像合成などの加工機能も備えるほか、HTMLアルバムやラベル印刷、オリジナルスクリーンセーバーなど、つくる楽しみも充実。新たにiモードにも対応し、お気に入りの画像をiモード対応携帯電話で表示できる、コンパクトHTMLアルバム*を作成することもできます。「イメージステーション」（右ページ参照）に複数の画像をそのままアップロードすることができるので、画像コレクションを手軽に公開することができます。

**＊画像はGIFファイルとして自動変換され、ファイルサイズは94x72ピクセル以下、容量は約4300バイトに処理されます。**

### ラベルやカレンダーをつくる。

CD-R、MD、DVなど14カテゴリー300種類の多彩なラベル印刷が可能。「ヒサゴ」「エーワン」など市販のラベルにも対応しています。2001年版カレンダーも作成できます。

### 画像をホームページに。

多彩なテンプレートから選択して、HTMLフォトアルバムを作成できます。一覧表示をしながら一枚づつ拡大できる「ギャラリー」など、高度なページが手軽な操作で作成可能。iモードの携帯電話に画像を表示できる、コンパクトHTMLアルバムをつくることもできます。

### 「クリエ」とも連携。

動画を「gMedia」に変換して、ソニーPDA「クリエ」に表示できます。静止画も、「PictureGear Pocket」形式に変換して、「クリエ」で表示。見せたいデータを手軽に持ち運べます。

## 画像にお絵かき感覚で文字や絵を書き込める、「PictureToy」。

PictureToy Sony Original

「PictureToy（ピクチャートーイ）」は、画像にフリーハンドで文字や絵を描き込むことのできるソニーオリジナルソフトウェアです。「PictureGear」「VisualFlow」「Navin' You」と連携して、デジタルフォトにちょっとしたイラストや楽しいスタンプを加えたり、地図に待ち合わせ場所やルートを書き込むことが可能。PCV-LX91/BPK・LX81/BPなら、筆圧対応により、線の太さも手元で自由に調整できます。イラストやメッセージを加えた画像はワンタッチでメールに添付。気軽なお絵かきからビジュアル・コミュニケーションの楽しさも広がります。

**デジタルマップに道順や待ち合わせ場所などを記入し、メール送信。**

## メモリースティック内の画像を手軽に確認できる、「VisualFlow」。

Sony Original

メモリースティック内の画像データや、ハードディスク上のデータを手軽に確認できる「VisualFlow（ビジュアルフロー）」。メモリースティックを専用スロットに差し込むと自動起動し、サムネイル画像をユニークなかたちで一覧表示します。「PictureGear」や「PictureToy」との連携も可能です。

**2000-2001グッドデザイン賞受賞**

## 手軽に画像加工が楽しめる「Adobe® PhotoDeluxe® for ファミリー4.0」。

静止画をさまざまに加工できるフォトレタッチソフト。画質の調整・合成、フィルター機能による特殊効果の演出など、多彩な画像加工が楽しめます。また、数100種のテンプレートを使い、ポストカード、カレンダーなども作成できます。

**＊アドビシステムズ社による初回コールより90日間の無料サポート。以後は同社による有償サポートメニューが用意されています。**
**※PCV-LX51G/BP・LX51/BP・LX31/BPのみ付属。**

## デジタルハンディカムやバイオカメラでとらえた表情を添えて、電子メールをもっと楽しくする、「Smart Capture」。

Smart Capture Sony Original

「Smart Capture（スマート・キャプチャー）」は、デジタルハンディカムやバイオカメラから、動画*1や静止画*2を取り込んで、手軽に電子メールで送れるソニーオリジナルソフトウェア。カメラスルーの映像はもちろん、デジタルハンディカムなら撮影済みのDVテープからのキャプチャーも可能。取り込んだ動画や静止画は、画面のメールボタンをクリックするだけで電子メールソフトに自動で添付*3されます。さらに、ソニーのデジタルイメージング・コミュニティーサイト「イメージステーション」に直接アップロードも可能。ビジュアル・コミュニケーションの世界が、さらに広がります。

**＊1「Smart Capture Ver.4.1」で取り込める動画は、160x112ピクセル(MPEG1撮影時)、1ショット当たり最大120秒間（1秒間最大10フレーム）で、DV品質ではありません。ファイル形式はAVI（非圧縮）/MPEG1/アニメーションGIFが選べます。＊2静止画のキャプチャーは640×480から80×60ピクセルまでの4段階の画像サイズ、画像モードはファイン/スタンダード/エコノミーから選択可能です。ファイル形式はJPEG/BMP/GIFが選べます。＊3動画をメールに添付する場合のファイル形式はMPEG1になります。受信側で再生する場合は、Windows® 98、Windows® Millennium Edition、Windows®2000搭載などのMPEG1を再生できる環境が必要です。**

### 22種類のエフェクトで、映像を楽しく演出。

動画も静止画も多彩なエフェクトをかけて取り込むことが可能。遊び心のあるユニークな映像で、楽しいビデオメールが送れます。

セピア色

フレーム

うねうね

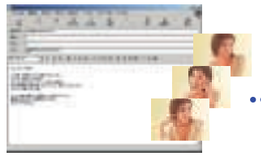
### 別売のバイオカメラで、もっと手軽にビデオメールが楽しめる。

手のひらにすっぽり収まる小さなカメラ「バイオカメラ」をつなげば、さらに身軽にビデオメールが楽しめます。本体やディスプレイに取り付けて、表情を手軽に送れます。

### ■映像を手軽にメールに添付。

**デジタルハンディカムからの映像をファインダーで確認。右下のボタンをクリックすればキャプチャー開始です。**

**静止画はスチルビューワーで、動画はムービープレーヤーで確認して、メールボタンをクリック。**



**電子メールソフトが自動的に起動します。メッセージ、宛先を入力して送信。**

**動画はMPEG1形式で圧縮して送信されるので、より手軽に見られます。**

## 画像を手軽に公開して、仲間同士で楽しめる「イメージステーション」。

ImageStation

「イメージステーション」は、家族や友人がいつでも閲覧できるイメージアルバムをインターネット上に手軽に作成できる、ソニーのデジタルイメージング・コミュニティーサイト。会員登録すれば、「Smart Capture」、「PictureGear」や「MovieShaker」から画像データを直接アップロードして、サイト上に無料で掲載できます。友達同士で思い出の画像をシェアしたり、一般に広く公開したりと、ビジュアル・コミュニケーションの楽しさが大きく広がります。また、好きな画像を使ってプリントアウトやTシャツ・マグカップを作るなど、プリントオーダーサービス（有償）の開始も予定しています。

**※ご利用にはインターネットへの接続環境が必要になります。**
**※プリントオーダーサービスについての詳細は、イメージステーション内でご案内致します。**

**「イメージステーション」の楽しい活用法のご案内。**

VAIOホームページ
「イメージステーション活用法」
**http://www.vaio.sony.co.jp/Enjoy/Guide/I_station/**

**イメージステーション**
**http://www.jp.imagestation.com/**





バイオの性能を最大限に引き出すWindows® 2000 Professional搭載（PCV-LX91/BPK）。パソコンのライフスタイルを快適にするWindows® Millennium Edition搭載。（PCV-LX81/BP・LX51G/BP・LX51/BP・LX31/BP）。

※画面はハメコミ合成です。※写真はPCV-LX51/BPです。 ※写真のバイオカメラPCGA-VC2、クリエPEG-S500Cは別売です。

# オリジナルムービーをつくる。ジュークボックス感覚で音楽を聴く。デスクトップから新しい遊びがはじまります。

## 取り込んだ動画に、楽しいエフェクトをつけて多彩に演出・編集できる「MovieShaker」。

MovieShaker Sony Original

動画*1や静止画*2を素材にして、遊び感覚でムービー制作が楽しめる「MovieShaker（ムービーシェーカー）」。i.LINK端子に接続したデジタルハンディカムからの動画取り込みから、演出・編集まで、ビデオ作品づくりをトータルに楽しめます。編集作業は、素材映像の長さを調節して並び替えるだけと、とてもシンプル。作品を演出する特殊効果も多数装備しました。完成後もホームページやメールで公開するなど、見せる楽しさが広がります。

**＊1使用可能な動画のファイル形式：QuickTime Movie(.mov)、AVI(.avi)、MPEG1(.mpg)　＊2使用可能な静止画のファイル形式：Windows Bitmap(.bmp)、GIF(.gif)、JPEG(.jpg)、PNG(.png)、PICT(.pct)**

### 約30秒のビデオクリップを自動編集。

映像を自動でつなぎ特殊効果で演出する「シェーカー」機能を装備。5段階のテンポの設定と、各段階ごとに3種類あるBGMを選ぶだけで、後は素材をランダムに「シェイク」。エフェクトやテキスト*まで付いた楽しい作品が手軽に出来上がります。

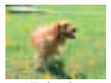
**＊テキストはあらかじめ入力が必要です。**

### 楽しい特殊効果を豊富に装備。

映像に重ねて表示する24種類の「エフェクト」、シーンの切り替わりを演出する8種類の「トランジション」、楽しいテロップが作れる「テキストエフェクト」を用意。手軽な操作で作品をショーアップします。また、音量や再生スピードなども設定できます。

爆発

薄氷


星グルグル

### メールやホームページで作品を公開。

完成した作品は、DVテープに書き出すのはもちろん、ビデオメールやホームページなど、さまざまに活用が可能。ビデオメールの場合は、作品の初めの1分をMPEG1形式で圧縮しメールに添付。また、QuickTime形式などに保存すれば、ホームページでも活用できます。さらに、「イメージステーション」（P17参照）への直接アップロードも実現しました。

**※ DV動画の取り込み、DV機器への書き出し、およびDVファイルなどの大容量の画像データを編集する場合や、多数のエフェクトを用いた編集を行う場合は、メインメモリーが128MB以上必要になります。**

## i.LINK端子につないだデジタルハンディカムから高画質のまま映像を取り込んで、デジタルビデオ編集が楽しめる「DVgate」。

DVgate Sony Original

「DVgate（ディーブイゲート）」は、i.LINK端子につないだデジタルハンディカムから、必要な映像だけを「バイオ」に取り込み、高精度なデジタルビデオ編集が楽しめるソニーオリジナルソフトウェア。画質劣化のない、精度の高い映像作りが楽しめます。

### ●DVgate Motion

i.LINK端子経由でDV機器から必要な映像だけを取り込めます。DV機器の操作はマウスで可能。開始点・終了点を指定してのバッチキャプチャー機能や、録画開始／終了点を自動検出するスキャン機能も備え、正確に映像を取り込めます。取り込んだ映像は「DVgate Assemble」で編集可能。また編集後には、高画質のままDV機器へ書き出せます。

### ●DVgate Assemble

取り込んだ映像をカットしたり、つなぎ合わせたりして自由な映像作りが楽しめます。また、MPEG形式への変換も可能です。

### ●DVgate Still

DV機器をバイオから操作して、動画のワンシーンを静止画として取り込めます。クリックしたポイントの前後15フレーム計30フレームから必要なカットを選べるので、決定的な瞬間の取り込みも手軽に行えます。

### Adobe® Premiere® 5.1 LE 日本語版 優待提供サービス

**「バイオ」のご登録カスタマーの方へ、高度なデジタルビデオ編集に取り組める動画編集・加工ソフト「Adobe® Premiere® 5.1 LE日本語版」を9,800円（税別、送料別）で優待提供します。詳しくはVAIOホームページ（http://www.vaio.sony.co.jp/）内のカスタマー専用サイト「アップグレードエリア」でご案内します。**

### 大容量データの保存に便利な i.LINKハードディスクドライブ

- **40GBの大容量。**
- **高速データ転送可能。（20MB/秒）**
- **バイオを使用中に手軽に抜き差しできるホットプラグ＆プレイで、i.LINK端子に接続してすぐに使えます。**
- **動画編集・加工ソフトウェア「Adobe® Premiere® 5.1 LE日本語版」付属。**

**i.LINK ハードディスクドライブ**
**PCVA-HD04**
**オープン価格***

### ビデオ編集のテクニックやノウハウを紹介した「DVスキルアップセミナー」

**VAIOホームページ内の「ENJOY VAIO」では、バイオを使ったデジタルビデオ編集講座を連載しています。ビデオ編集の基本を解説する「入門コース」や、「Adobe® Premiere®」の操作や編集テクニックを紹介する「マスターコース」など、ビデオ編集に役立つ情報を豊富に用意。編集テクニックの上達にも役立ちます。**

DVスキルアップセミナー
http://www.vaio.sony.co.jp/DV/



## お手持ちのCDを録音する。インターネットで最新の音楽を購入する。音楽を新スタイルで快適に楽しめる「OpenMG Jukebox for VAIO」。

OpenMG Sony Original

「OpenMG Jukebox（オープンエムジー・ジュークボックス）」は、ハードディスクにお気に入りの音楽をどんどん録音して、バイオをジュークボックスのように楽しめるソニーオリジナルソフトウェア。お手持ちの音楽CDの録音や、インターネット上の音楽配信サービスの利用、対応ポータブルプレーヤーへの書き出しまで、統合環境で快適に楽しめます。

### お手持ちのCDを録音して、自在に管理・再生。

お手持ちの音楽CDを、ATRAC3*1形式で高音質のまま圧縮して、スピーディーに録音*2。面倒な曲名データ入力も、ハードディスクに収録の曲名データベースやインターネットから自動登録できます（囲み記事参照）。ハードディスクに集めた音楽は、好きなジャンルに分けてツリー状にわかりやすく管理し、ジュークボックス感覚で自在に再生。さらに、MP3やWAVE、WMA(Windows Media™ Audio)などのサウンドファイルの管理も可能です。

**＊1 ATRAC3は、CDの約1/10の高圧縮でMDなみの高音質を実現する、ソニーの新しい音声圧縮技術です。＊2 ハードディスク容量1GBあたり、約14～15枚以上の音楽CDが録音できます（標準モード/105kbps時）。**

### 最新の音楽はインターネットで購入。

ソニーの開発した音楽著作権保護技術「OpenMG」に対応しているため、インターネット上の音楽配信サイトから音楽を購入して登録できます。新たにインターネットの閲覧機能を装備し、直接音楽配信サイトを開いて、手軽に音楽を購入して楽しめます。

© Copyright 2000 Sony Music Entertainment (Japan) Inc

### 対応音楽配信サイト

- bitmusic（ビットミュージック）
  http://bit.sonymusic.co.jp/
- bitmusic International（ビットミュージック インターナショナル）
  http://bit.sonymusic.co.jp/Int/
- bitmusic GT（ビットミュージック ジーティー）
  http://bit.sonymusic.co.jp/Special/GT/
- @MUSIC（アットミュージック）
  http://atmusic.avexnet.or.jp/
- can-d.com（キャンディドットコム）
  http://www.can-d.com/
- K Music（ケー・ミュージック）
  http://www.kingrecords.co.jp/kmusic/

## 音楽CDや各種AVファイルを管理・再生できる、「Media Bar」。

Sony Original

音楽CDや各種AVファイル*の管理・再生を統合環境で楽しめます。ハードディスクに収録の曲名データベースやインターネットから、音楽CDの曲名データの自動登録が可能（囲み記事参照）。お手持ちの音楽CDのライブラリーを手軽に作成できます。

**＊「OpenMG」で暗号化が施されたファイルは再生できません。**

### ●音楽CDの曲名データをスピーディに登録。

ハードディスク内に邦楽・洋楽約75,000枚の音楽CDの曲名を収録。「OpenMG Jukebox」や「Media Bar」で曲名を自動入力できます。またインターネットに接続すれば最新の曲名データを参照できる*1ほか、オンラインCDショップ「CDNOW JAPAN」*2での検索も可能です。

**＊1本サービスは、ソニー株式会社および株式会社音楽出版社の共同開発により運営されています。＊2「CDNOW JAPAN」：http://www.cdnow.co.jp/**

## パソコン対応MDデッキと連携し、手軽にMD編集*。

バイオと、パソコン対応ミニディスクデッキMDS-PC3をUSB接続することにより、さまざまなMD編集がバイオ上で行えます。曲順の入れ替えや消去などはもちろん、キーボードを使ったタイトル入力もOK。また、バイオを利用して音楽CDや音楽ファイルのMD録音も可能です。

**＊MD編集を行うには、MDS-PC3に付属のオペレーションソフト[M-crew]をバイオにインストールすることが必要です。※本カタログに掲載のバイオと接続して使用するには、付属の「PCリンクキット」のアップグレードが必要です。詳しくは、ソニーホームページ上の「Music Network」サイト（http://www.sony.co.jp/PJ-MNet/）をご覧ください。**

**パソコン対応ミニディスクデッキ**
**MDS-PC3**
**希望小売価格49,000円（税別）**

### ■ OpenMG Jukebox Ver.2.0J for VAIOご利用上のご注意

**「OpenMG Jukebox」は、SDMI（Secure Digital Music Initiative）の規定に従い、暗号技術を利用した著作権保護技術「OpenMG」が組み込まれています。これは、インターネットを通じた音楽ファイルの流通を促すことで、より手軽に音楽を楽しめる環境を広げていくことを目指したものです。このため、ご使用いただくにあたり下記の制限があることをご理解ください。**

**「バイオ」でのご使用上の注意事項**

**◆「OpenMG Jukebox」は、音楽ファイルを暗号化してハードディスクに記録します。暗号化が施された音楽ファイルを、別のフォルダやドライブ、他のコンピューターに移動/複写して再生することはできません。**
**◆EMDサービスを利用して音楽ファイルを購入するには、インターネットへの接続環境が必要となります。**
**◆記録した音楽ファイルのバックアップ/復元を行うには、認証のため、インターネットへの接続環境が必要になります。また、バックアップは、記録されたすべての音楽ファイルを一括して行います。一部の音楽ファイルのみのバックアップ/復元はできません。**
**◆USBやi.LINK（IEEE1394）などのプラグアンドプレイのインターフェースを介して接続するハードディスクに、音楽ファイルを録音することはできません（バックアップには利用可能です）。**

**ポータブルプレーヤーご使用上の注意事項**

**◆お手持ちの音楽CDから録音された音楽ファイルは、最大3台までの「OpenMG」対応ポータブルプレーヤーへの取り込み（チェックアウト）が可能です。**
**◆プレーヤーに取り込んだ音楽ファイルは、チェックアウトを行った「バイオ」にのみ戻す（チェックイン）ことができます。**
**◆EMDサービスで配信される音楽ファイルの場合は、チェックアウトの可否およびチェックアウトできる最大の台数は配信元によって定められており、上記「最大3台」が当てはまらない場合があります。**
**◆「OpenMG Jukebox Ver.1.X」付属のポータブルプレーヤーを、「OpenMG Jukebox Ver.2.0」をプリインストールするバイオで使用するには、対応ドライバー／プラグインが必要です。詳しくは、各ポータブルプレーヤーのサポートサイトをご確認ください。**
**◆本ソフトウェアに、「OpenMG Jukebox Ver.1.X」を上書きインストールしないでください。**

**「OpenMG Jukebox」のバージョンアップについて**

**◆SDMIの規定が、将来新規定に移行した場合、本ソフトウェアは一部の機能が使えなくなる可能性があります。この場合はアップグレードにて対応させていただく予定です。なお、アップグレードは有償とさせていただく場合があります。あらかじめご了承ください。**

**著作権保護の世界規格「SDMI」に準拠**

**SDMI（Secure Digital Music Initiative）はデジタル音楽著作権保護を目的に、1999年に設立された団体で、主にアメリカの大手レコード会社や IT関連企業などが中核となって活動を推進しています。「OpenMG Jukebox」は、このSDMIが策定する標準仕様に沿って開発されています。**
**● ♪ は、アリス社の商標です。**
**Portions of this product are protected under copyright law and are provided under license by Aris/Solana/4C.**
**●OpenMGおよび OpenMG はソニー株式会社の商標です。**



バイオの性能を最大限に引き出すWindows® 2000 Professional搭載（PCV-LX91/BPK）。パソコンのライフスタイルを快適にするWindows® Millennium Edition搭載。（PCV-LX81/BP・LX51G/BP・LX51/BP・LX31/BP）。

※画面はハメコミ合成です。※写真はPCV-LX51/BPです。 ※写真のミュージッククリップMC-HP1は別売です。 ＊オープン価格の商品は、希望小売価格を定めていません。

# 「バイオ」がもっと楽しくなる、多彩なプリインストールソフトを用意しました。

## デジタルマップを活用できる「Navin' You」。

「Navin' You（ナビン・ユー）」は、パソコン上で地図を活用するデジタルマップナビゲーター。地図上のポイントに静止画やメモを貼り付ける「ユーザーズポイント」や、旅行行程を検索する「トラベルルート探索」など、多彩な機能を誇ります。

**■トラベルルート探索：**電車などの公共交通機関でのお出かけに、出発地点と目的地を指定するだけで、最寄りの駅と使用できる路線、時刻、乗り継ぎ、徒歩ルートまでガイドします。検索結果を自動でレイアウトして印刷も可能です。

**■ホームページ作成：**「ユーザーズポイント」に登録したお気に入りの場所などを素材にホームページを作成できます。作ったページは他の「Navin' You」ユーザー*と共有可能。ホームページ上のボタンをクリックすれば「Navin' You」が自動起動して、その場所の地図を表示。位置情報を取り込めます。

**＊「Navin' You 3.5」以上が必要です。※ホームページを公開するには、インターネットサービスプロバイダーとの契約や各種の接続設定などが必要です。※「Internet Explorer 4.0」以上が必要です。**

**■インターネットとも連携：**Web上でホテルの予約などができる「旅の窓口」*1・「JTB国内宿泊」*2、レストランなどの検索ができる「MAPOO(マップー)」*3、チケット予約などができる「e+（イープラス）」*4などと連携。気に入った情報はユーザーズポイントに登録され、同時に地図上に表示されます。

**＊1http://www.mytrip.net/　＊2http://www.jtb.co.jp/navin/sp/**
**＊3http://www.mapoo.or.jp/　＊4http://eee.eplus.co.jp/**

**■アドレスキャッチャー：**住所、郵便番号にマウスポインタを近づけると自動で読み取り、該当の地点の地図を表示します。

**■見やすい3D表示のサンプル地図を付属：**ゼンリンの専用マップサンプル版(東京23区/名古屋市/大阪市)を付属。上空からの3D表示や、時間によって見え方が変化するフルカラースカイビューなどができます。

**■地図への書き込みも可能：**「PictureToy」と連携して、地図上に文字やルートを書き込み。完成後はメールに添付して、場所の案内などに使えます。

**●「ナビン・ユー」アップグレードサービス：「Navin' You」をさらに便利に使えるNavin' You専用マップ（日本全域版、各地域詳細版）やハンディGPSレシーバーを「アップグレードキット」として、VAIOホームページ内の「UPGRADE AREA（アップグレードエリア）」でご提供。詳しくはVAIOホームページでご案内します。**
**VAIOホームページ： http://www.vaio.sony.co.jp/**

## 豊富なオンラインアクセスソフトを用意。

オンラインカスタマー登録の後、画面のガイドに従うだけで手軽にインターネットプロバイダーへの入会手続きが行えます。VAIOご登録カスタマー専用のインターネット接続サービス「バイオネットワークサービス」（P23参照）をはじめ、「So-net」「DION」「@nifty」「ODN」「ぷらら」「BIGLOBE」「AOL」「DTI」*1「ZERO」*2の各社からお選びいただけます。

**＊1 PCV-LX91/BPKのみ搭載。 ＊2 PCV-LX81/BP・PCV-LX51G/BP・PCV-LX51/BP・PCV-LX31/BPのみ搭載。**

■ 本機より「@nifty」に2002年3月31日までに入会するとインターネット接続料金3ヶ月無料の特典*があります。

**＊特典対象外となる場合もありますので詳しくはニフティ（株）0120-816-042までお問い合わせください。**

## 「バイオ」の性能を最大限に引き出す「Microsoft® Windows® 2000 Professional」。

PCV-LX91/BPKには、高いパフォーマンスと使いやすさを両立した上位OS「Microsoft® Windows® 2000 Professional」を搭載しました。

## パソコンのライフスタイルを快適にする「Microsoft® Windows® Millennium Edition」。

PCV-LX81/BP・LX51G/BP・LX51/BP・LX31/BPのOSには、優れた操作性に加え、デジタルメディアの利用環境が整った「Microsoft® Windows® Millennium Edition」を搭載しました。

## 幅広く活用できる「Microsoft® Office 2000 Personal」。

バイオLX全モデルに、マイクロソフト社のワープロソフトWord 2000、表計算ソフトExcel 2000、情報管理ソフトOutlook® 2000を搭載しました。幅広いシーンで活用できます。

## ■ 付属ソフトウェア一覧

**●これらソフトウェアには、1）ソニーVAIOカスタマーリンクによるサポート 2）各ソフトウェアメーカーによるサポート 3）サポート対象外の3種類があります。詳しくは製品同梱の説明書をご覧ください。**

| カテゴリー | | ソフトウェア |
|---|---|---|
| OS | | Microsoft® Windows® 2000 Professional（Service Pack1対応）（PCV-LX91/BPKのみ）<br>Microsoft® Windows® Millennium Edition*1（PCV-LX81/BP・LX51G/BP・LX51/BP・LX31/BPのみ） |
| クリエーション | DV動画／静止画 入出力・簡易編集 | DVgate Ver. 2.2*2 |
| | 動画編集・加工 | MovieShaker Ver. 2.0*2 |
| | | Microsoft® Windows® ムービーメーカー（PCV-LX81/BP・LX51G/BP・LX51/BP・LX31/BPのみ） |
| | 画像ファイルマネジメント | PictureGear Ver. 5.0 |
| | 静止画作成・加工（ペイント） | PictureToy |
| | | Corel® Painter 6（PCV-LX91/BPK・LX81/BPのみ） |
| | 静止画作成・加工（フォトレタッチ） | Adobe® Photoshop® 5.0 LE（PCV-LX91/BPK・LX81/BPのみ） |
| | | Adobe® PhotoDeluxe® for ファミリー4.0（PCV-LX51G/BP・LX51/BP・LX31/BPのみ） |
| | Web作成／編集／管理統合ソフト | Adobe® GoLive™ 5.0（PCV-LX91/BPKのみ） |
| | Webアニメーション作成 | Adobe® LiveMotion™（PCV-LX91/BPKのみ） |
| | CD-R/RWパケットライトソフトウェア | DirectCD™ Ver. 3.0（PCV-LX91/BPK・LX81/BP・LX51G/BP・LX51/BPのみ） |
| | CD-R/RWライティングソフトウェア | Easy CD Creator™ 4 Standard（PCV-LX91/BPK・LX81/BP・LX51G/BP・LX51/BPのみ） |
| オーディオ&ビジュアル | MPEG録画・管理・再生・統合ソフト | Giga Pocket Ver. 4.0（PCV-LX51G/BPのみ） |
| | GigaPocket専用ビューワー／コントローラー | PicoPlayer Ver.4.0*3 |
| | GigaPocket iモード予約 | iRCommander（PCV-LX51G/BPのみ） |
| | AV管理／再生統合ソフト | Media Bar Ver.3.2 |
| | | Windows Media™ Player 7 |
| | SDMI準拠・圧縮音楽ファイル管理再生ソフト | OpenMG Jukebox Ver.2.0J for VAIO |
| | AV再生プラグイン | Beatnik Player Ver. 2.0 |
| | ムービープレーヤー | QuickTime 4.1 |
| | ストリームプレーヤー | RealPlayer 8 Basic |
| エンターテインメント | OpenMG対応 自動演奏ソフト | MusicShaker Ver.1.2 |
| | 3Dお絵かきソフト | ぽっぷあっぷスケッチ Ver.1.2（PCV-LX91/BPK・LX81/BPのみ） |
| | バーチャルマスコット | Tiny AIBO Ver. 2.1（PCV-LX91/BPK・LX81/BPのみ） |
| コミュニケーション | ビジュアルコミュニケーション | Smart Capture Ver. 4.1*2 |
| | i.LINKネットワーク（ドライバー） | Smart Connect Ver.3.0（PCV-LX91/BPKのみ） |
| | ネットワークモニター | Smart Connect モニター Ver. 1.1（PCV-LX91/BPKのみ） |
| | 電子メールソフト | Microsoft® Outlook Express 5.5 |
| | | Eudora (4.3-J) |
| | | PostPet for Windows |

| カテゴリー | | ソフトウェア |
|---|---|---|
| コミュニケーション | インターネットブラウザー | Microsoft® Internet Explorer 5.5 |
| | サービスプロバイダー | バイオネットワークサービスオンラインサインアップ |
| | | So-net 簡単スターター |
| | | ODNスターターキットソフトウェア |
| | | P'zDialer（ぷららアクセスソフトウェア） |
| | | @niftyでインターネット |
| | | AOL 5.0 for Windows |
| | | DIONオンラインサインアッププログラム |
| | | ZEROサインアップ（PCV-LX81/BP・LX51G/BP・LX51/BP・LX31/BPのみ） |
| | | BIGLOBEサインアップナビ |
| | | DreamStart（DTIオンラインサインアップ）（PCV-LX91/BPKのみ） |
| リファレンスツール | 地図ビューワー | Navin' You Ver.5.0 |
| | サンプル地図データ | Navin' You専用マップサンプル版（東京23区・名古屋市・大阪市） |
| | 電車交通案内 | ハイパーダイヤ |
| | クイック辞書ビューワー | Roboword Ver.5.0 for VAIO |
| | PDFビューワー | Adobe® Acrobat® Reader 4.0J |
| | 郵便番号検索（7桁対応） | 郵便番号検索ツール |
| ステーショナリー | 手書き文字認識 | 手書き文字認識（PCV-LX91/BPK・LX81/BPのみ） |
| | 統合ソフトウェア（ワープロ・表計算・個人情報管理・マルチメディア統合辞典） | Microsoft® Office 2000 Personal（Word 2000、Excel 2000、Outlook 2000、Bookshelf® Basic 2.0*4） |
| ユーティリティー | 音声認識 | DragonSpeech Partner 5.0（PCV-LX91/BPK・LX81/BPのみ） |
| | 音声認識インターフェース | Smart Commander Ver.1.2（PCV-LX91/BPK・LX81/BPのみ） |
| | アプリケーション起動 | VAIO Action Setup Ver.1.3 |
| | メディアブラウザー | VisualFlow Ver.2.0 |
| | ユーティリティー | システム情報 |
| | ウィルスチェッカー | VirusScan |
| カスタマーサポート | カスタマーサポートツール | CyberSupport Ver.2.5 for VAIO |
| その他 | VAIOオリジナル壁紙 | VAIO壁紙 |
| | オンライン・カスタマー登録 | VAIOオンラインカスタマー登録 |
| | VAIOオリジナルGUIセットアップ | UI Design Selector |

＊1 システムの再インストールは付属リカバリーディスクにて行います（Word 2000、Excel 2000、Outlook 2000は除く）。OS単体インストールはできません。また、付属ディスク以外によるOSについてはサポートの対象外となります。＊2 DVgate Ver.2.2 / MovieShaker Ver.2.0 / Smart Capture Ver.4.1は2001年1月10日現在、ソニーが2000年12月末日までに日本国内で発売したDV端子付きの家庭用DV機器各モデル（メディアコンバーター、Digital8を含む。ツーリストモデルは除く）でのみ接続動作を確認しています。ただし、PCV-LX81/BP・LX51G/BP・LX51/BP・LX31/BPの場合、DCR-VX1000およびDV端子のアップグレードを行ったDCR-VX700は動作対象外となります。＊3 PCV-LX91/BPK・LX81/BP・LX51/BP・LX31/BPの機種の場合、Giga Pocket Ver.4.0以降を搭載のバイオと組み合わせて使用します。単体では使用できません。また、PCV-LX91/BPK・LX81/BP・LX51/BPに搭載のPicoPlayerでは、MPEG2の番組データの再生はできません。＊4 Bookshelf® Basic 2.0はCD-ROMで付属します。 ●Microsoft、Windows、Windows Media、Outlook、Bookshelfは米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標または商標です。 ●Adobe、Adobe PhotoDeluxe、Adobe Photoshop、Adobe GoLive、Adobe LiveMotion、Adobe Acrobat ReaderはAdobe Systems Incorporated（アドビ システムズ社）の商標です。 ●Copyright © 1999, 2000 Adaptec, Inc. All rights reserved. AdaptecおよびAdaptec社のロゴは、Adaptec, Incの登録商標です。DirectCD、Easy CD CreatorはAdaptec, Incの商標です。 ●「iモード」は株式会社NTTドコモの登録商標です。 ●テレビ王国、iRCommanderはソニーコミュニケーションネットワーク株式会社の商標です。 ●Beatnik PlayerはBeatnik,Incの登録商標です。 ●QuickTime and QuickTime logo are trademarks used under license.QuickTime is registered in the U.S. and other countries. ●「RealPlayer」は、米国また諸各国において、米国RealNetwork,Inc.社の登録商標あるいは登録申請中の商標です。 ●Copyright © 1991-2000 QUALCOMM, Incorporated. Copyright © 1995-2000 株式会社クニリサーチインターナショナル ●So-net、ソネット、およびSo-netロゴはソニー株式会社の登録商標です。 ●PostPet、ポストペット、およびPostPetロゴはソニーコミュニケーションネットワーク株式会社の商標または登録商標です。 ●ODNは日本テレコム株式会社の商標です。 ●「ぷらら」は株式会社ぷららネットワークスの登録商標です。 ●@niftyはニフティ株式会社の商標です。 ●2000 AMERICA ONLINE INC. All Rights Reserved. ●DIONは株式会社ディーディーイアの登録商標です。 ● BIGLOBEは日本電気株式会社の登録商標です。 ●DREAM TRAIN INTERNET INC. All rights reserved. ●ハイパーダイヤは株式会社日立情報システムズの登録商標です。 ●Robowordは株式会社テクノクラフトの登録商標です。 ●Copyright ©1991-2000 Dragon Systems,Inc All rights reserved. ●VirusScanは日本ネットワークアソシエツツ株式会社の商標です。 ●「できるゃ」は株式会社インプレスの登録商標です。 ●その他本書に記載されているシステム名、製品名は、一般に各開発メーカーの登録商標あるいは商標です。なお、本文中では、™、®マークは明記しておりません。※ソフトウェアによっては取扱説明書を付属せず、ヘルプ画面のみで操作説明を行うものがありますのでご了承ください。





# 快適な使い心地と高性能を追求しました。

## ディスプレイ

PCV-LX91/BPK・PCV-LX81/BP
1024×768ドット　15型TFT液晶　Super IPS方式

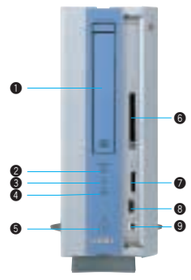
●ペン操作による傷・衝撃から液晶画面を守る保護ガラスを装備。
●アンチリフレクションフィルムを備え、映り込みを軽減。

PCV-LX51G/BP
1024×768ドット　15型TFT液晶　Super IPS方式

❶ ステレオスピーカー ❷ チューニングポート ❸ 明るさ調整ダイヤル ❹ 音量調整ダイヤル ❺ 電源ランプ ❻ インフォメーションランプ ❼ マウスコネクター ❽ USBコネクター* ❾ キーボードコネクター
＊USB機器を接続してご使用になる場合、ケーブルは2m以下のものをお使いください。また、バスパワード機器の場合、一部動作しない機器があります。

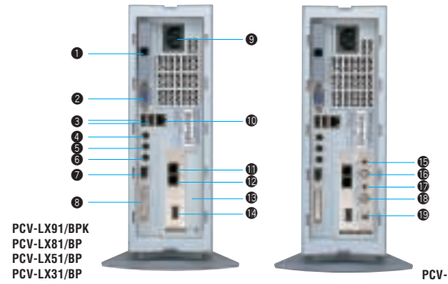
PCV-LX51/BP・PCV-LX31/BP
1024×768ドット　15型TFT液晶

## 本　体




❶ PCV-LX91/BPK・LX81/BP・LX51G/BP・LX51/BP：CD-RWドライブ　PCV-LX31/BP：DVD-ROMドライブ ❷ メモリースティックアクセスランプ ❸ ハードディスクアクセスランプ ❹ ディスクアクセスランプ ❺ 電源ボタン／電源ランプ ❻ PCカードスロット ❼ メモリースティックスロット ❽ USBコネクター ❾ i.LINK S400/4ピン
※写真はPCV-LX51/BPです。

## 本　体




❶ リリースレバー ❷ モニター用コネクター（アナログ用） ❸ USBコネクター ❹ ヘッドホンコネクター ❺ オーディオライン入力 ❻ マイクロホンコネクター ❼ i.LINK（IEEE1394）端子S400/6ピン ❽ 専用ディスプレイ用コネクター（34ピン） ❾ AC電源入力プラグ ❿ ネットワークコネクター ⓫ 電話回線端子 ⓬ 電話機端子 ⓭ PCIボード拡張スロット ⓮ USBコネクター ⓯「Giga Pocket」用オーディオ出力 ⓰「Giga Pocket」用ビデオ出力（ビデオ／Sビデオ共用） ⓱「Giga Pocket」用オーディオ入力 ⓲「Giga Pocket」用ビデオ入力（ビデオ／Sビデオ共用） ⓳ VHF / UHF（アンテナ）端子

## キーボード

❶日本語キーボード ❷スクロールロックランプ ❸キャプスロックランプ ❹ナンバーロックランプ ❺パワーキー ❻プログラマブル・パワーキー ❼パームレスト兼用キーボードカバー

## 付属アクセサリー

**ヘッドセットマイク**

※PCV-LX91/BPK・PCV-LX81/BPのみ付属。
※ヘッドホンとしての機能はありません。

**タブレット専用ペン ＆ ペンスタンド**

※PCV-LX91/BPK・PCV-LX81/BPのみ付属。
※取り替え用の芯（5本）を付属します。

**リモコン・受光ユニット**

※PCV-LX51G/BPのみ付属。

**スクロール機能付きホイールマウス**

# バイオとつないで、新しい楽しさが生まれる、「バイオギア」。

VAIO GEAR

## ネットで配信された音楽やお手持ちのCDコレクションを手軽に持ち出せる「バイオ ミュージッククリップ」。

music clip

- バイオのハードディスクに録音した音楽をUSB接続で手軽に取り込む。
- MDなみの高音質でCD1枚分(約80分*)の音楽データを取り込み可能。＊MC-S25は約40分。
- ICメモリーなので音飛びのない快適なアウトドアリスニング。

パーソナルネットワークプレーヤー
**MC-S50** (64MBメモリー)
**MC-S25** (32MBメモリー)
(スタンダードモデル)
**オープン価格***

●大きさ：幅22.4×高さ99×奥行25.9mm
●質量：約33g(乾電池含む)
※写真は、MC-S50です。

パーソナルネットワークプレーヤー
**MC-HP1** (64MBメモリー)
(ヘッドホンモデル)
**オープン価格***

●質量：約125g(乾電池含む)
※バイオにプリインストールの「OpenMG Jukebox Ver.2.0」でチェックイン/チェックアウトを行うには、VAIOホームページから対応ドライバー/プラグインをダウンロードする必要があります。対応ドライバー/プラグインのご提供方法などについ

## バイオにつないで、すぐにビデオメールが送れる「バイオカメラ」。

バイオ用カメラ
**PCGA-VC2**
**オープン価格***

●CCD総画素数：1/6型プログレッシブスキャンCCD ●レンズ機構：回転角度210度 ●取り付けアダプター、プラグインパワーマイク(約1m)付属 ●電源：USBバスパワー ●大きさ(カメラ部)：幅36×高さ67×奥行25mm ●質量(カメラ部)：約45g

## ジョグ/シャトルでスムーズにデジタルビデオ編集が楽しめる「USBジョグコントローラー」。

USBジョグコントローラー
**PCDA-J1/A**
**オープン価格***

●付属品：USBケーブル(1.8m)、ソニーオリジナルテンプレート、CD-ROM(専用ドライバー、キー設定マネージャー、ラベルメーカー、ソニーオリジナルキーセット、他) ●大きさ：幅231×高さ51×奥行183mm ●質量：約420g

## さまざまな情報をダウンロードし、素早くチェックできる「バイオ インフォキャリー」。

infoCarry

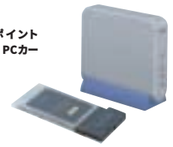
パーソナルネットワークプレイヤー
**VNW-V15** オープン価格*
**VNW-V5** オープン価格*
※写真は、VNW-V15です。

●液晶パネル：白黒STN液晶(240×320ドット) ●電池寿命：約30時間 ●電源：アルカリ単4形乾電池1本 ●付属品：ソフトウェアCD-ROM、USB接続ケーブル、単4形乾電池、他 ●大きさ：＜VNW-V15＞幅74.4×高さ94.3×厚さ8.5(最薄部)mm、＜VNW-V5＞幅74.4×高さ94.9×厚さ9.3(最薄部)mm ●質量：約100g(乾電池含む)

## ワイヤレスでスマートにインターネット接続やバイオ同士でデータ交信ができる「キャリアーゲート」。

CarrierGate

ワイヤレスLAN スターターキット
**PCWA-A100C**
**オープン価格***



ワイヤレスLAN アクセスポイント
PCWA-A100とワイヤレスLAN PCカード PCWA-C100のセット

[ワイヤレスLAN アクセスポイントPCWA-A100の主な仕様]
●大きさ：幅156×高さ125×奥行35mm* ●質量：約480g(本体のみ) ●規格：IEEE802.11/802.11b(無線LAN標準互換プロトコル)、Wi-Fi認定取得 ●V.90モデムとEthernet(10BASE-T)端子を装備。
＊本体縦置き時。スタンドは含みません。
※ワイヤレスLAN アクセスポイントからプロバイダーへの接続はモデム／ISDN／CATVなどを経由します。

[ワイヤレスLAN PCカード PCWA-C100の主な仕様]
●高感度アンテナをカード本体と一体化。 ●規格：IEEE802.11 / 802.11b(無線LAN標準互換プロトコル) ●伝送距離*：～100m
＊使用状況により異なります。

## 大容量の動画もたっぷり保存。高速データ転送を実現した「i.LINKハードディスクドライブ」。

i.LINK ハードディスクドライブ
**PCVA-HD04**
**オープン価格***

●40GBの大容量 ●ホットプラグ&プレイでバイオを使用中に抜き差し可能。 ●動画編集・加工ソフトウェア「Adobe® Premiere 5.1 LE日本語版」付属。 ●大きさ：幅171×高さ58×奥行304mm ●質量：約2.4kg(本体のみ)
※バイオとの接続には、別途i.LINKケーブルが必要です。
※PCVA-HD04は着脱可能なドライブですので、PCV-LX51G／BPで「Giga Pocket」の通常の保存先としては使用できません。「外部メディア」に設定して、録画済みデータの書き出し先としてお使いください。

## ■「バイオ」の世界を広げる関連製品。

※「バイオギア」製品は「バイオ」専用です。「バイオ」以外のパソコンとの動作は保証していません。
※「バイオギア」各製品について、詳しい情報は「バイオギア カタログ」をご覧ください。

### 334万画素の高性能をスリムに凝縮。iモードへの画像送信サービスなど、撮る楽しさも広がる〈サイバーショット〉P1。

Cyber-shot

"メモリースティック"デジタルスチルカメラ
**DSC-P1**
**希望小売価格99,800円(税別)**
●総画素数334万画素CCD、光学3倍ズームを搭載●USBケーブル&スタミナキット(リチャージャブルバッテリーパック、ACパワーアダプター)付属

### 画像や情報を手のひらで持ち歩く。ネットワークアクセスも手軽な新モバイルツール「クリエ」。

CLIÉ

パーソナル エンターテインメント オーガナイザー
**PEG-S500C** オープン価格*
◎データの保存、持ち出しに便利なメモリースティック対応 ◎ネットワークを身近にするモバイルコミュニケーションアダプター付属 ●OS：日本語版Palm OS® Ver.3.5 ●LCD：バックライト搭載カラーディスプレイ●大きさ：幅70.9×高さ114.7×奥行15.2mm●質量：約122g

### CD-Rメディア

**CDQ-74CNL**(ブルー)・**CDQ-74CNP**(ピンク)
**CDQ-74CNB**(ブラック)・**CDQ-74CNV**(パープル)
**オープン価格***
●ディスクが見えるシースルーパッケージ。
●カラー：ブルー、ピンク、ブラック、パープル

### CD-RWメディア

**CD-RW650DF**
**オープン価格***
●「DirectCD™」対応フォーマット済み

### 「バイオ」同士やサイバーショットの接続に。高速S400規格対応のi.LINKケーブル。

**●[4ピン←→4ピン]タイプ**
**VMC-IL4408A(0.8m)希望小売価格2,200円(税別)**
**VMC-IL4415A(1.5m)希望小売価格3,500円(税別)**
**VMC-IL4435A(3.5m)希望小売価格5,500円(税別)**
**●[4ピン←→6ピン]タイプ**
**VMC-IL4615A(1.5m)希望小売価格3,500円(税別)**
**VMC-IL4635A(3.5m)希望小売価格5,500円(税別)**
**●[6ピン←→6ピン]タイプ**
**VMC-IL6615A(1.5m)希望小売価格3,500円(税別)**
**VMC-IL6635A(3.5m)希望小売価格5,500円(税別)**

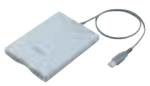
### USBケーブル

**PCDA-UC18(1.8m)オープン価格***

### 107万画素メガピクセルCCDの高画質。「メモリースティック」に動画も記録できるデジタルハンディカム。

2.5型液晶モニター搭載
デジタルビデオカメラレコーダー
**DCR-PC110**
**オープン価格***
※本機をお使いになるには、別売のアクセサリーキットACCKIT-MM50希望小売価格27,500円(税別)が必要です。

### USBコネクターにつないですぐに使えるフロッピーディスクドライブ。



USBフロッピーディスクドライブ
**PCVA-UFD1**
**オープン価格***
●大きさ：約幅103.5 x 高さ17.0 x 奥行き142 mm
●質量：約285g
●ケーブル長さ：約475mm
※「バイオLX」専用機器です。

### 新世代の記録メディア、「メモリースティック」。

**MSA-8AN(8MB)**
**希望小売価格 3,300円(税別)**
**MSA-16AN(16MB)**
**希望小売価格 5,000円(税別)**
**MSA-32AN(32MB)**
**希望小売価格 10,000円(税別)**
**MSA-64AN(64MB)**
**希望小売価格 18,000円(税別)**

### 128MB増設メモリーモジュール

**PCVA-MM128S** オープン価格*
**●128MB SDRAM 168ピンDIMM**

### 256MB増設メモリーモジュール

**PCVA-MM256S** オープン価格*
**●256MB SDRAM 168ピンDIMM**
※メモリーモジュールをご購入後にご自分で取り付けられない場合は、ソニー(株)VAIOカスタマーリンクで有料取り付けサービスを承っております。

※i.LINKで接続を行うパソコン周辺機器類(ハードディスクドライブやCD-RWドライブなど)は、OSによっては対応していない場合がありますので、あらかじめ動作環境をご確認ください。※画面はすべてハメコミ合成です。
＊オープン価格の商品は希望小売価格を定めていません。





# バイオでつながる。

VAIOホームページをはじめとしたさまざまな場を通じて、「バイオ・ワールド」の楽しさを共有したり、最新のサポート情報を得たり。いつもあなたとつながって、バイオの楽しさを広げ、快適なデジタルライフのお手伝いをします。バイオを手にしたその日から、あなたとソニーの「つながる関係」がはじまります。

「情報」でつながる

## VAIO ホームページ / バイオライフ読本

### VAIOホームページ (http://www.vaio.sony.co.jp/)

バイオの製品情報はもちろん、バイオをさらに楽しくする使いこなし情報や、サポート、アップグレードのページなど、バイオに関するあらゆる情報の総合的な入口です。

### 電子メールニュースでの情報のご提供

VAIOホームページの更新情報をはじめ、VAIOカスタマーの方には最新のサポート情報やアップグレード情報などを電子メールでお知らせします。

### 「バイオライフ読本」カタログ

「バイオ・ワールド」の楽しさを紹介するカタログです。

「サポート」でつながる

## VAIO e-Support

「VAIO e-Support」は、バイオのサポートを、プリインストールのサポートツール「CyberSupport for VAIO」やインターネットを通じて、スマートに利用できるサポート体制です。使い方ノウハウや困ったときの解決を支援します。

### CyberSupport for VAIO (サイバーサポート)

◎困ったときの解決に役立つ、便利なヘルプ検索機能を備えたバイオ専用サポートツール。
◎知りたいことが生じたときに、質問を自然な文章で入力すれば、「できるWindows® for VAIO」をはじめ、ハードディスク上のさまざまなヘルプファイル・オンラインマニュアル(HTML版)ファイル・Q&A(よくある質問とその回答)などをまとめて検索し、一覧表示。
◎最新情報をダウンロードすることも可能。

**できるWindows® for VAIO**

Windows® OSの基本操作をやさしく解説したインプレス社の「できるWindows® for VAIO」(HTML版)*をプリインストール。CyberSupportで検索でき、図解入りで見やすく解説。レッスン形式でステップアップできるのでわかりやすく、手軽に活用できます。

**＊バイオ各モデルのOSに応じて、Windows® 2000 Professional版/Windows® Millennium Edition版のいずれかがプリインストールされます。**

### VAIOホームページ「SUPPORT」サイト (http://vcl.vaio.sony.co.jp/)

**◎ 機種ごとのサポート情報**
ソフトのアップデートから関連製品の接続情報まで、お使いのバイオに関するサポート情報を集約したサイト。

**◎ Q&Aサーチ**
使い方やわからないことをそのまま文章で入力すれば、該当するQ&Aを一覧表示。必要な情報を絞り込んで検索できます。

**◎ テクニカルWebサポート**
個別のご質問をホームページで受け付け、電子メールまたは電話でお返事するVAIOカスタマー専用サービスです。
**＊ご利用には、VAIOカスタマー登録が必要です。**

**使い方ご相談窓口：バイオの使い方のご相談や技術的なご質問を電話で行われたい場合は、VAIOカスタマーリンクが承ります。**
◎受付時間：平日10～20時、土・日・祝日10～17時(年末年始を除く) ※本カタログ掲載製品のうちPCV-LX91/BPKについての電話でのご相談・ご質問は90日間を無料で承り、以降はVAIOご登録カスタマー専用の有料サポートメニュー「サポートプラス」をご用意しております。「サポートプラス」について詳しくは、VAIOカスタマーリンクホームページをご覧い ただくか、製品同梱のご案内文書をご確認ください。

**引き取り修理：バイオの修理のご依頼もお電話一本で。運送業者が引き取りに伺い梱包作業も行います。製品保証はご購入日から1年間(VAIOカスタマー登録をされない場合は3か月間)。修理のご依頼は以後も引き続き承ります。**

「サービス」でつながる

## バイオネットワークサービス

お買い上げいただいたその日から、つながるために。VAIOカスタマーのためのインターネット接続サービスをご用意。

### インターネットアクセス無料おためし利用

ご購入日から、2001年6月30日までの長期間にわたり、インターネットアクセスの無料おためし利用が可能。入会手続きも不要です。

◎ご利用期間： 2001年6月30日まで
◎ご利用可能時間： 午前8:00～午後8:00
※電子メールをご利用いただくには入会手続きが必要になります。
※アクセスポイントまでの電話料金は、お客様のご負担となります。

### バイオネットワークサービス(http://www.vaio.ne.jp/)

VAIOカスタマー専用のインターネット接続サービス。入会金不要で、アカウントを取得してすぐにインターネットに接続できます。

**バイオメールアドレス(月額基本料300円/税別)**
バイオ所有の証(@***.vaio.ne.jp)を使って、メールの送受信が楽しめます。※本サービスのみのご利用も可能です。

**バイオインターネットセット (月額基本料2,000円/税別)**
インターネットが使い放題のお得なサービスです。
＊ただし、深夜23時から2時の間に月30時間以上お使いの場合は、超過1分につき3円のお客様負担となります。
※ 詳細は、バイオネットワークサービス内のご案内ページ(http://www.vaio.ne.jp/service.html)でご案内します。

### VAIOオンラインカスタマー登録

カスタマー登録は電話回線を通じてオンラインで手軽に行えます(フリーダイヤル)。ご登録いただくと、各種のご案内を差し上げるほか、VAIOホームページ内の「UPGRADE AREA」などで提供されるさまざまなサービスや製品をご利用・ご購入いただけます。また、ご登録特典として、VAIOホームページへ接続する電話料金が100分間無料になるインターネット接続IDもお送りします。

### 液晶ペンタブレットがますます楽しくなるガイドブックを付属。

PCV-LX91/BPK・LX81/BPにはもれなく、液晶ペンタブレットの使い方や楽しみ方をわかりやすく解説したソニーオリジナルの解説書「バイオで楽しく!!液晶ペンタブレットで遊ぼう」を付属しています。

## ■ 本体部の主な仕様

| モデル | PCV-LX91/BPK | PCV-LX81/BP | PCV-LX51G/BP | PCV-LX51/BP | PCV-LX31/BP |
|---|---|---|---|---|---|
| OS | Windows® 2000 Professional（Service Pack1対応） | Windows® Millennium Edition | | | |
| プロセッサー | Pentium® IIIプロセッサー 1B GHz*1 | Pentium® IIIプロセッサー 866MHz | Pentium® IIIプロセッサー 933MHz | | Celeron™プロセッサー800MHz |
| キャッシュメモリー | 1次キャッシュ32KB／2次キャッシュ256KB（CPU内蔵） | | | | 1次キャッシュ32KB／2次キャッシュ128KB（CPU内蔵） |
| チップセット | SiS 630 | | | | |
| システムバスクロック | 133MHz | | | | 100MHz |
| メインメモリー　標準／最大 | 128MB／512MB*2（SDRAM） | | 64MB／512MB*2（SDRAM） | | |
| 拡張メモリースロット（空き） | DIMMスロット×2（1） | | | | |
| グラフィックアクセラレーター | SiS 630チップセットに内蔵 | | | | |
| ビデオメモリー | 16MB（メインメモリー共有） | | 8MB（メインメモリー共有） | | |
| 表示モード | 1677万色(1280x1024*3、1024x768、800x600、640x480) | | | | |
| ハードディスク | 約60GB（Ultra ATA）*4（Cドライブ約7GB／Dドライブ約53GB） | 約40GB（Ultra ATA）*4（Cドライブ約7GB／Dドライブ約33GB） | | | 約30GB（Ultra ATA）*4（Cドライブ約7GB／Dドライブ約23GB） |
| ドライブ | CD-RW／書き込み：最大8倍速（CD-R）最大4倍速（CD-RW）、読み出し：最大32倍速（CD-ROM／CD-R）最大20倍速（CD-RW）、ソニーCRX140E*5 | | | | DVD-ROM／読み出し：最大24倍速(CD-ROM)、最大9倍速(DVD-ROM) |
| MPEG2リアルタイムエンコーダーボード | ―― | | PCIスロット搭載 | ―― | |
| 外部接続端子（背面） | ●付属液晶ディスプレイ専用ディスプレイ出力（34ピン）●USB×3 ●オーディオ入力（ライン入力：ステレオミニジャック×1、マイク入力：ミニジャック×1）●ヘッドホン出力（ステレオミニジャック×1）<br>●ネットワークコネクター（100BASE-TX/10BASE-T）×1 ●ディスプレイ出力（VGAタイプ、D-sub 15ピン×1）*6 ●モデム用モジュラージャック×2（LINE、TELEPHONE）● i.LINK S400（6ピン）端子×1<br>PCV-LX51G/BPのみ：●MPEG2リアルタイムエンコーダーボード用入出力端子 ◎ビデオ入力：（ビデオ、Sビデオ共用特殊端子、MiniDIN7ピン）×1◎オーディオ入力：ステレオミニジャック×1<br>◎ビデオ出力：（ビデオ、Sビデオ共用特殊端子、MiniDIN）×1 ◎オーディオ出力：ステレオミニジャック×1 ◎アンテナ入力端子×1*7 | | | | |
| 外部接続端子（前面） | ● i.LINK S400（4ピン）端子×1●USB×1 | | | | |
| メモリースティックスロット*8 | メモリースティックスロット×1 | | | | |
| PCカードスロット | Type II×1、CardBus対応 | | | | |
| 拡張スロット（空き） | PCI×2（1）*9 | | PCI×2（0）*9 | PCI×2（1）*9 | |
| オーディオ機能 | SiS 630チップセット内蔵：AC97準拠 | | | | |
| 内蔵モデム | 最大56kbps（V.90／K56flex™）*10／最大33.6kbps（V.34）／最大14.4kbps（FAX時） | | | | |
| 主な付属品（共通）<br>（機種別） | 専用液晶ディスプレイ、キーボード、マウス、専用スタンド、電源ケーブル、電話線、マニュアル、リカバリーCD（PCV-LX51G/BP・LX51/BP・LX31/BPは×3、PCV-LX91/BPK・LX81/BPは×4）<br>●PCV-LX91/BPK・LX81/BP：ヘッドセットマイク、タブレット専用ペン、ペンスタンド<br>●PCV-LX51G/BP：赤外線リモコン、赤外線受光ユニット、ビデオ接続用変換コネクター（MiniDIN7ピン↔RCAピン端子）×2、ビデオ接続ケーブル×1（1.5m）、オーディオ接続ケーブル×1（1.5m）、アンテナ接続ケーブル×1（3.6m） | | | | |
| 電源 | AC100V±10%／50〜60Hz | | | | |
| 消費電力 | 約62W（最大約230W）／スタンバイ時約3W | | 約68W（最大約280W）／スタンバイ時約3W | 約62W（最大約230W）／スタンバイ時約3W | |
| エネルギー消費効率 | R区分 0.0013 | R区分 0.0015 | R区分 0.0014 | | R区分 0.0016 |
| 本体外形寸法 | 幅約107mm×高さ280mm×奥行370mm（本体、突起物を除く）、幅約167mm×高さ約303mm×奥行370mm（本体、スタンド含む）<br>幅435mm×高さ51mm×奥行142mm（キーボード）　幅435mm×高さ51mm×奥行205mm（キーボード、パームレスト付き） | | | | |
| 質量 | 約6.6kg（本体）／約1kg（キーボード） | | 約6.7kg（本体）／約1kg（キーボード） | 約6.6kg（本体）／約1kg（キーボード） | |

＊1 1B GHzの「B」とは、FSB 133MHzに対応していることを表します。＊2 標準実装されているメモリーモジュールを取り外し、256MBメモリーモジュール（PCVA-MM256S）を2枚増設した場合です。＊3 1280x1024は付属液晶ディスプレイでは表示できません。別売モニターが必要です。＊4 1GBを10億バイトで計算した場合の数値です。Windowsのシステムから認識できる容量はPCV-LX91/BPKでは約55GB（Cドライブ約6.5GB / Dドライブ約48GB）、PCV-LX81/BP・LX51G/BP・LX51/BPでは約37GB（Cドライブ約6.5GB / Dドライブ約30GB）、PCV-LX31/BPでは約27GB（Cドライブ約6.5GB / Dドライブ約20GB）になります。＊5 High Speed CD-RWディスクへの書き込みには非対応です。＊6 別売モニター用です。付属液晶ディスプレイは接続できません。＊7 VHF（1ch-12ch）・UHF（13ch-62ch）・CATV（C13ch-C63ch）の受信が可能。衛星放送の受信はできません。なお、CATVの受信はサービス（放送）の行われている地域でのみ可能です。CATVを受信するときは、使用する機器ごとにCATV会社との受信契約が必要です。さらにスクランブルのかかった放送の視聴・録画には、ホームターミナルが必要です。詳しくは、その地域のCATV会社にお問い合わせ下さい。＊8 画像ファイルなど、通常のファイルデータの読み出し/書き込み専用です。「マジックゲート メモリースティック」に著作権保護（暗号化）を施して記録された音声ファイルは、このスロットに装着した状態で再生することはできません。＊9 ハーフサイズ（ボード長17.4cm）を超えるPCIボードは装着できません。＊10 V.90／K56flex™を自動判別して切り換わります。56kbpsはデータ受信時の理論値です。データ送信時は規格上33.6kbpsが最大速度になります。

## ■ 付属ディスプレイの主な仕様

| モデル | PCV-LX91/BPK | PCV-LX81/BP | PCV-LX51G/BP | PCV-LX51/BP | PCV-LX31/BP |
|---|---|---|---|---|---|
| 専用付属ディスプレイ | PCVA-15TXSA1 | | PCVA-15XSA1 | PCVA-15XA2 | |
| 画面サイズ | 15型 | | | | |
| 最大解像度 | 1024×768 | | | | |
| 表示モード | 約1677*1万色(1024×768、800×600、640×480) | | | | |
| 入力信号フォーマット | TMDS | | | | |
| スピーカー出力 | 3.0W+3.0W | | | | |
| 外部接続端子 | キーボード（PS/2）×1、マウス（PS/2）×1、USB×1*2 | | | | |
| ケーブル長さ | 約1.5m | | | | |
| 外形寸法 | 幅約435mm×高さ357mm×奥行163mm（直立ポジション） | | | | |
| 質量 | 約5.5kg | | 約5.2kg | 約5.1kg | |

＊1 グラフィックアクセラレーターのフレーム補間機能により実現。＊2 USB機器を接続してご使用になる場合、ケーブルは2m以下のものをお使いください。また、バスパワード機器の場合、一部動作しない機器があります。

### ■ PCV-LX91/BPK・LX81/BP・LX51G/BP・LX51/BP・LX31/BPによる「デジタルビデオ編集」に関するご注意

●本機はビデオ編集専用機ではありません。Windows® OSによる汎用的なパーソナルコンピューターです。本機の取扱いにはWindowsパソコンの基本操作についての習熟が必要です。●本機は個人用・家庭用の機器です。本機のビデオ編集機能は、趣味としてのビデオ編集を目的としたものです。●著作権保護のための信号が記録されている市販素材はハードディスクへ録画することはできません。●DVgate Ver.2.2/MovieShaker Ver.2.0/Smart Capture Ver.4.1は2001年1月10日現在、ソニーが2000年12月末日までに日本国内で発売したDV端子付きの家庭用DV機器各モデル（メディアコンバーター、Digital8を含む。ツーリストモデルは除く）でのみ接続動作を確認しています。ただし、PCV-LX81/BP・PCV-LX51G/BP・PCV-LX51/BP・PCV-LX31/BPの場合、DCR-VX1000、およびDV端子のアップグレードを行ったDCR-VX700は動作対象外となります。●DVgate Ver.2.2は動画映像ファイルをDVテープへ書き出す際の録画開始点を微調整する機能を備えますが、開始点の精度は各DV機器に依存し、若干の誤差が生じます。これは特に、テープ上へつなぎ録画を行われる場合の制約事項となりますのでご注意ください。なお、DV機器の制御はDV（i.LINK）ケーブルを介して行います。LANなどの制御端子は備えません。●DVgate Ver.2.2で映像を取り込む際に、動作状況によってはフレーム落ちがわずかに生じる場合があります。フレーム落ちを極力防ぐため、取扱説明書に記した環境設定やハードディスクのフォーマットまたはデフラグを必ず行ってください。また、PCV-LX51G/BP・LX51/BP・LX31/BPの場合、メモリーを128MB以上に増設することをおすすめします。●MovieShaker Ver.2.0でDV動画を扱う場合には128MB以上のメモリーが必要です。

■ 著作権に関する警告文：この製品またはソフトウェアは、あなたが著作権保有者であるか、著作権保有者から複製の許諾を得ている素材を制作する手段としてのものです。もしあなた自身が著作権を所有していない場合か、著作権保有者から複製許諾を得ていない場合は、著作権法の侵害となり、損害賠償を含む保証義務を負うことがあります。ご自身の権利について不明確な場合は、法律の専門家にご相談ください。

## ⚠ 安全に関するご注意

**商品を安全にお使いいただくため、ご使用の前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください。**

水、湿気、湯気、ほこり、油煙などの多い場所に放置しないでください。火災、感電、故障などにより、死亡や大けがになることがあります。

**安全点検のお願い**　このような症状はありませんか。

●煙が出たり、異常な音、においがする。 ●内部に水や異物が入った。 ●製品を落としたり、キャビネットを破損した。

➡ ご使用を中止。電源を切り、電源コードや接続ケーブルを抜く、またはバッテリーを取り外し、ソニーVAIOカスタマーリンク修理窓口、または販売店にご相談ください。

**液晶画面について**　液晶画面は非常に精密度の高い技術で作られていますが、ごくわずかの画素欠けや常時点灯する画素があります。
また、見る角度によってすじ状の色むらや明るさのむらが見える場合があります。これらは、液晶ディスプレイの構造によるもので故障ではありません。

安全にご使用いただくためのご注意　●むやみに内部を開けたり、モニター内部の改造をしないでください。●本商品は国内専用モデルです。国外での使用はご遠慮ください。
商品使用上のご注意　●あなたが録画・録音したものは、個人として楽しむなどのほかは、著作権法上、権利者に無断で使用できません。なお、実演や興行、展示物などのうちには、個人として楽しむなどの目的であっても、撮影を制限している場合がありますので、ご注意ください。●本商品は同梱しているオペレーティングシステム以外には対応していません。●市販されている周辺機器及びソフトウェアの中には、本機でご使用になれないものもあります。ご購入の際は各メーカー、または販売店にご確認ください。
カタログ上のご注意　●価格には、配送設置・工事・接続調整などの費用は含まれておりません。●カタログ掲載商品の仕様及び外観は、改良のため予告なく変更されることがありますので、あらかじめご了承ください。●カタログと実際の色とは、印刷の関係で少し異なる場合があります。●カタログ掲載商品のなかには地域により品薄・品切れになるものもありますので、販売店にお確かめの上お選びください。●本カタログに記載の「エネルギー消費効率」は、省エネルギー法（エネルギーの使用と合理化に関する法律）による表記を記載しています。●「エネルギー消費効率」とは、省エネルギー法で定める測定方法により消費電力を省エネルギー法で定める複合理論性能で除したものです。●ハードディスクの容量は1MBを100万バイト、1GBを10億バイトで計算しています。●VAIOはソニー株式会社の商標です。●i.LINK、i™は商標です。●MEMORY STICK、メモリースティックはソニー株式会社の商標です。●Intel Insideロゴ、Pentium、Celeronは、Intel Corporationの商標または登録商標です。●Microsoft、Windowsは米国マイクロソフトコーポレーションの米国及びその他の国における登録商標です。●その他本カタログに記載されているシステム名、製品名は、一般に各開発メーカーの登録商標あるいは商標です。なお、本文中では™、®マークは明記していません。
商品購入時のご注意　●お買いあげの際には製造番号をご確認ください。●ご購入されましたら、「カスタマー登録」をお願いします。「カスタマー登録」後、「保証書」をお送りしますので、記入事項を確認の上、大切に保管してください。●当社は、パーソナルコンピューターの補修用性能部品を、製造打ち切り後最低8年間保有しております。
●本製品は個人用・家庭用です。

「当社は、国際エネルギースタープログラムの参加事業者として、本製品が国際エネルギースタープログラムの対象製品に関する基準を満たしていると判断します。」

**VAIOホームページ**　「バイオ」の製品情報、使いこなし情報、サポート情報など役立つ情報を掲載。　**http://www.vaio.sony.co.jp/**


ソニー株式会社　〒141-0001 東京都品川区北品川6-7-35
ソニーマーケティング株式会社　〒108-0074 東京都港区高輪4-10-18

VAIOカタログセンター
**03-5454-0700**
●受付時間　月〜金 10:00〜20:00　土・日・祝日 休


＊このカタログの内容について、詳しくお知りになりたい方は、お近くのソニー商品販売店、またはVAIOカタログセンターにお問い合わせください。

ショールーム　東　京／銀座数寄屋橋ソニービル
　　大　阪／中央区心斎橋筋ソニータワー

ソニーの最新技術やユニークな商品を中心に展示しております。
＊なお展示していない商品もございますのでご了承ください。

**お買い求めは信用ある当店へ**

Sony Card Entertainment
よい品を
手軽にクレジットで

**2001.1**
カタログ記載内容2001年1月現在


EVTP-1　Printed in Japan.　（84995889）R